

⑨ 日本国特許庁 (JP)      ⑪ 特許出願公開  
 ⑩ 公開特許公報 (A)      昭59—175410

⑤ Int. Cl. <sup>3</sup> A 61 K 7/16 35/78 //(A 61 K 35/78 31/19 )	識別記号 ADZ ACK	府内整理番号 6675—4C 7138—4C 7330—4C	④ 公開 昭和59年(1984)10月4日 発明の数 1 審査請求 未請求
---	--------------------	---	---

(全 7 頁)

## ⑥ 抗錆剤

⑦ 特願 昭58—51199  
 ⑧ 出願 昭58(1983)3月26日  
 ⑨ 発明者 井口圭二  
 神戸市東灘区渦森台4—24—2  
 ⑩ 発明者 福田正佳

寝屋川市萱島東2—19—11

⑪ 発明者 尾形浩一  
 高槻市城南町4—6—15  
 ⑫ 出願人 カネボウ食品株式会社  
 東京都港区元赤坂1丁目3番12号  
 ⑬ 代理人 弁理士 西藤征彦

## 明細書

## 1. 発明の名称

抗錆剤

## 2. 特許請求の範囲

(1) 天然精油のみもしくは天然精油とその他の抗錆剤成分とからなることを特徴とする抗錆剤。  
 (2) 天然精油が、ヒバ油、アスナロ油、タイワンヒノキ油、カシヤ油、クミン油、デイル油、ローズマリー油、レモン油、レモングラス油、オレンジ油、ゼラニユーム油、シトロネラ油、タイム油、オリガナム油、クローブ油、ユーカリ油、ページル油、オールスパイス油、バチ油、ウインターフリーン油、ブランクベバー油、ホワイトベバー油、ケード油、キヤラウエイ油、カルダモン油、シンナモン油、コリアンダー油、エストラゴン油、タラゴン油、フエンネル油、ペイ油、ローレル油、ナツメグ油、マース油、スター・アニス油、アニス油、オニオン油、セルリー油、マージヨラム油およびマスタード油からなる群から選ばれた

少なくとも一つの天然精油である特許請求の範囲第1項記載の抗錆剤。

(3) その他の抗錆剤成分が、天然精油の有効成分、合成香料、カルボン酸およびラクトンの少なくとも一つである特許請求の範囲第1項または第2項記載の抗錆剤。

(4) 天然精油の有効成分が、ヒノキチオール、シンナミックアルデヒド、クミンアルデヒド、カルボン、リモネン、シネオール、ボルネオール、シトラール、シトロネラール、グラニオール、チモール、カルバクロール、メチルチヤビコール、オイグノール、ターピネオール、チヤビコール、メチルサリシレートおよびジーロプロビルジサルファイドからなる群から選ばれた少なくとも一つの天然精油有効成分である特許請求の範囲第3項記載の抗錆剤。

(5) 合成香料が、クレジルアセテート、シクラメンアルデヒド、イソオイグノール、メチルオイグノール、ヘリオトロピン、エチルサリシレート、ノーデカナールおよびトーメチルアセトフェノン

SP- 2311(1)

1/5/1 DIALOG(R)File 352:Derwent WPI (c) 2008 The Thomson Corporation. All rts. reserv.

0003185833

WPI Acc no: 1984-285014/198446

XRAM Acc no: C1984-120982

Anti-caries compsn. contg. essential oil - pref. e.g. cassia oil, Rosemary oil, lemon oil or orange oil

Patent Assignee: KANEBO SHOKUHIN KK (KANE)

Inventor: FUKUDA M; IGUCHI K; OGATA K

Patent Family ( 2 patents, 1 countries )

Patent Number	Kind	Date	Application Number	Kind	Date	Update	Type
JP 59175410	A	19841004	JP 198351199	A	19830326	198446	B
JP 1989040005	B	19890824	JP 198351199	A	19830326	198938	E

Priority Applications (no., kind, date): JP 198351199 A 19830326

## Patent Details

Patent Number	Kind	Lang	Pgs	Draw	Filing Notes
JP 59175410	A	JA	7		

## Alerting Abstract JP A

Compsn. comprises natural essential oil and opt. anticariogenic component.

Compsn. comprises Thujae dolabratae var. nondai oil, Thujae dolabratae oil, Taiwan hinoki oil, cassia oil, oil, orange oil, geranium oil, citronella oil, lime oil, Oliganum oil, clove oil, Eucalyptus globulus oil, Basil oil, a White pepper oil, Kade oil, caraway oil, Cardamon oil, Cinnamon oil, Collyander oil, Esteragon oil, Taragon oil, staranise oil, anise oil, onion oil, Cellery oil, Majoran oil and mustard oil.

Title Terms /Index Terms/Additional Words: ANTI; CARIES; COMPOSITION; CONTAIN; ESSENTIAL; OIL; F

## Class Codes

## International Patent Classification

IPC	Class Level	Scope	Position	Status	Version Date
A61K-0031/19	A	I	F	R	20060101
A61K-0036/00	A	I	L	R	20060101
A61K-0036/18	A	I	L	R	20060101
A61K-0036/23	A	I	L	R	20060101
A61K-0036/28	A	I	L	R	20060101
A61K-0036/75	A	I	L	R	20060101
A61K-0036/896	A	I	L	R	20060101
A61K-0036/899	A	I	L	R	20060101
A61K-0008/00	A	I	L	R	20060101
A61K-0008/31	A	I	L	R	20060101
A61K-0008/33	A	I	L	R	20060101
A61K-0008/34	A	I	L	R	20060101
A61K-0008/35	A	I	L	R	20060101

File Segment: CPI

DWPI Class: B05; D21; E19

A61K-0008/36	A	I	L	R	20060101
A61K-0008/368	A	I	L	R	20060101
A61K-0008/37	A	I	L	R	20060101
A61K-0008/46	A	I	L	R	20060101
A61K-0008/49	A	I	L	R	20060101
A61K-0008/97	A	I	L	R	20060101
A61P-0001/02	A	I	L	R	20060101
A61P-0031/04	A	I	L	R	20060101
A61Q-0011/00	A	I	L	R	20060101
A61K-0031/185	C	I	F	R	20060101
A61K-0036/00	C	I	L	R	20060101
A61K-0036/18	C	I	L	R	20060101
A61K-0036/185	C	I	L	R	20060101
A61K-0036/88	C	I	L	R	20060101
A61K-0008/00	C	I	L	R	20060101
A61K-0008/30	C	I	L	R	20060101
A61K-0008/96	C	I	L	R	20060101
A61P-0001/00	C	I	L	R	20060101
A61P-0031/00	C	I	L	R	20060101
A61Q-0011/00	C	I	L	R	20060101

Manual Codes (CPI/A-N): B04-B01C; B06-A02; B07-A03; B10-A04; B10-C04E; B10-D01; B10-E02; B10-F02; B10-G02; B12-A01; B12-L07; D09-A01; D10-A05; E06-A02; E07-A03; E10-A04; E10-C04E; E10-D01D; E10-E02F; E10-F02A; E10-G02F

Derwent WPI (Dialog® File 352); (c) 2008 The Thomson Corporation. All rights reserved.

© 2008 Dialog, a Thomson business